

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
11. August 2005 (11.08.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/074235 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **H04L 29/08**,
H04M 1/2745, 1/725, G06F 3/033

60/584,698 1. Juli 2004 (01.07.2004) US
10 2004 033 164.2 8. Juli 2004 (08.07.2004) DE
60/586,469 8. Juli 2004 (08.07.2004) US
10 2004 061884.4

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/000939

22. Dezember 2004 (22.12.2004) DE
60/638,556 23. Dezember 2004 (23.12.2004) US

(22) Internationales Anmeldedatum:
31. Januar 2005 (31.01.2005)

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): **WEB.DE AG** [DE/DE]; Amalienbadstrasse 41,
76227 Karlsruhe (DE).

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(72) Erfinder; und

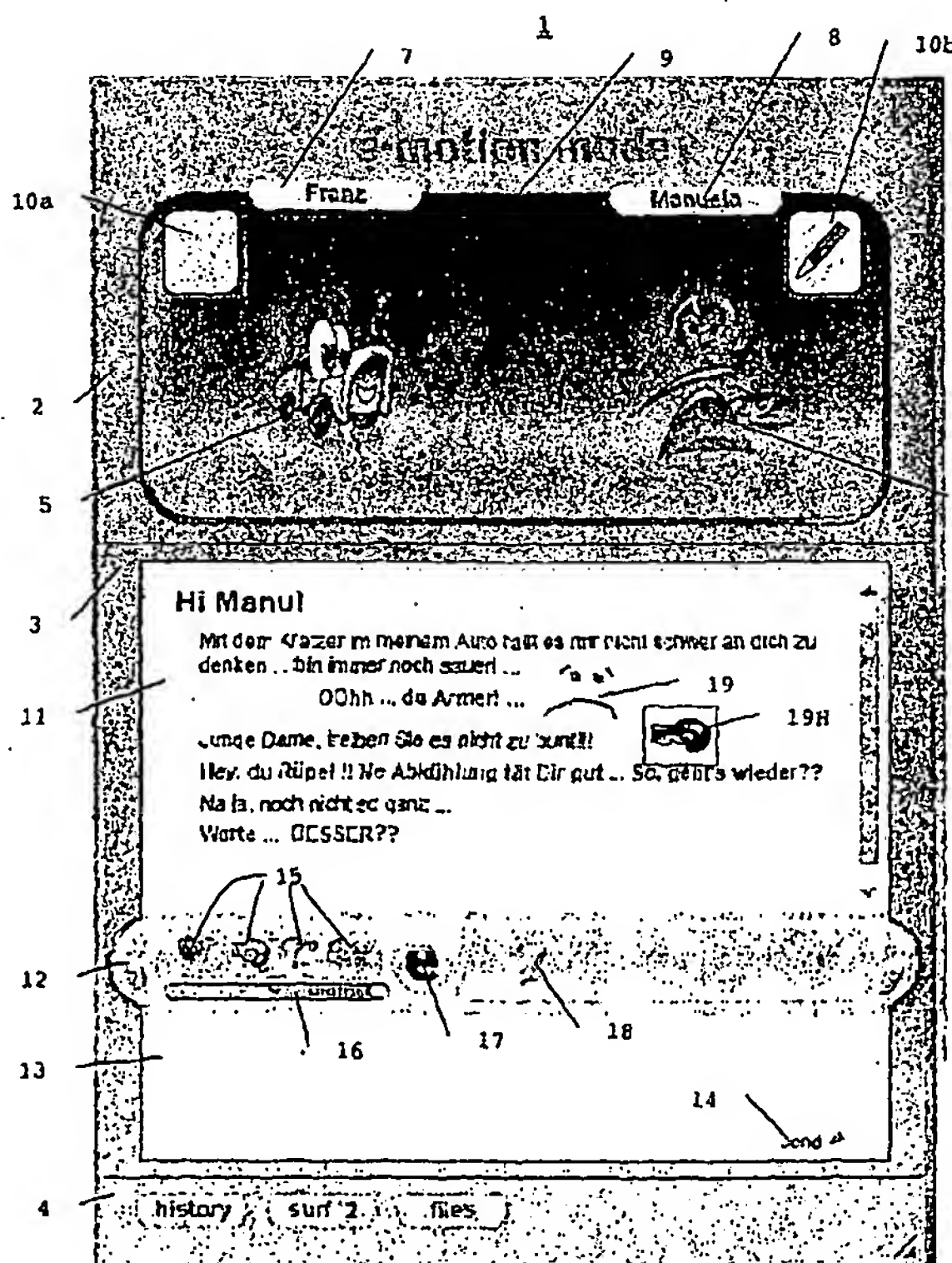
(30) Angaben zur Priorität:
04002154.5 30. Januar 2004 (30.01.2004) EP
04012120.4 21. Mai 2004 (21.05.2004) EP
60/574,489 26. Mai 2004 (26.05.2004) US

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **REISSMÜLLER**,
Christian [DE/DE]; Lindauer Strasse 53, 87435 Kempten
(DE). **SCHÜLER**, Frank [DE/DE]; Fünzig Morgen 30,
76228 Karlsruhe (DE). **KNAUP**, Markus [DE/DE];
Luisenstrasse 1, 76137 Karlsruhe (DE). **COTTE**,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD AND SYSTEM FOR TELECOMMUNICATION WITH THE AID OF VIRTUAL CONTROL REPRESENTATIVES

(54) Bezeichnung: VERFAHREN UND SYSTEM ZUR TELEKOMMUNIKATION MIT VIRTUELLEN STELLVERTRETERN



(57) Abstract: The invention relates to a method and to a system for telecommunication between at least two users via a telecommunication network (40). The first user is connected to the telecommunication network (40) by means of a first end device and the second user is connected to the telecommunication network (40) by means of a second end device, and a virtual control representative (5, 6) is associated with each user. Said method comprises the following steps: The two control representatives (5, 6) are represented on the first end device and on the second end device; information is transferred from a first user to the second user and vice-versa by means of animation of at least one control representative (5, 6) and by interaction between the control representatives (5, 6).

(57) Zusammenfassung: Verfahren und System zur Telekommunikation zwischen mindestens zwei Nutzern über ein Telekommunikationsnetzwerk (40), wobei der erste Nutzer über ein erstes Endgerät und der zweite Nutzer über ein zweites Endgerät mit dem Telekommunikationsnetzwerk (40) verbunden ist, und wobei jedem Nutzer ein virtueller Stellvertreter (5, 6) zugeordnet ist, mit den folgenden Schritten: - Darstellung der beiden Stellvertreter (5, 6) am ersten Endgerät und am zweiten Endgerät; - Übertragung einer Information vom ersten Nutzer zum zweiten Nutzer und umgekehrt durch eine Animation mindestens eines Stellvertreters (5, 6) und durch eine Interaktion zwischen den Stellvertretern (5, 6).

WO 2005/074235 A1



Pierre-Alain [FR/DE]; c/o WEB.DE AG, Amalienbadstrasse 41, 76227 Karlsruhe (DE). GREVE, Michael [DE/DE]; c/o WEB.DE AG, Amalienbadstrasse 41, 76227 Karlsruhe (DE). GREVE, Matthias [DE/DE]; c/o WEB.DE AG, Amalienbadstrasse 41, 76227 Karlsruhe (DE).

(74) Anwalt: DTS MÜNCHEN; St.-Anna-Strasse 15, 80538 München (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,

TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- mit geänderten Ansprüchen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.